



BIENVENIDOS

¡Gracias por elegir la tecnología en iluminación de THOR! Lo invitamos a leer este manual de usuario antes de operar el equipo, es importante conocer todas las especificaciones y funciones del equipo THUNDER STRIKE para aprovechar al máximo sus capacidades.

THUNDER STRIKE

VOLTAJE DE OPERACIÓN	90-250V - 50/60HZ
CONSUMO DE POTENCIA	380W
LED	Panel de 560 Leds de 0.5W Tubo central, 144 leds de 5W en 12 segmentos.
DMX512	14 CH 23 CH 68 CH
COLOR	Panel: RGB (3 en 1), 12 Segmentos Tubo central: Blanco frío
SCAN	Tildeo de 185°
EFFECTOS	Cambio de color, Cambio de color gradual, Dimmer, Estrobo, Saltos de color & Macro
FUNCIONES	Audio Rítmico, Auto , DMX512, DMX Inalámbrico, Maestro/Esclavo
ESTROBO	Estrobo con tilt
DISPLAY	Pantalla digital LCD
IP	65 (Exterior)
DIMENSIONES	50 x 13.7 x 32.6 cm
PESO	13 kg
TEMP. MÁX. DE OPERACIÓN	20 - 40° C Temperatura ambiente
CUIDADOS	Mantener en un lugar seco y limpio
GARANTÍA	1 año contra defectos de fabricación

INTRODUCCIÓN

El THUNDER STRIKE cuenta con un sistema de color RGB 3 en 1, con los que podrás realizar combinaciones de color asombrosas, es ideal para la iluminación profesional arquitectónica y/o ambientación de espacios. Su índice de protección IP65 permite trabajar a la intemperie sin problema alguno.

CARACTERÍSTICAS

- Puede ser utilizado tanto en interiores como en exteriores.
- 14, 23 y 68 canales DMX seleccionables para diferentes aplicaciones.
- Protocolo USITT DMX512 RDM.
- RDM: Comunicación bidireccional.



Distribuido en México por:

ThorCorp S.A. de C.V.
Industria Eléctrica #26 Int. 2-A, La Tijera. C.P.: 45647 Tlajomulco de Zuñiga, Jalisco.
Tel. (33) 1257 0304, (33) 3855 5344

THUNDER STRIKE

CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO

Configure el aparato usando el panel de control y la pantalla LCD.

Navegue por los menús y las opciones con los botones de selección y acepte con el botón de ENTER. Las opciones disponibles las puede consultar en el MENU DE CONTROL.

Después de encender, la pantalla muestra el modo de funcionamiento seleccionado actualmente.

El equipo está configurado por defecto para ser controlado en modo DMX.

CONFIGURACIÓN MAESTRO/ESCLAVO

Puede configurar un equipo para que funcione como dispositivo maestro para otro o para un grupo completo de equipos. Los dispositivos esclavos asignados imitarán la configuración del dispositivo maestro. Use el menú AUTO PROGRAM > AUTO COLOR / AUTO FADE para configurar su dispositivo como dispositivo maestro, luego otros dispositivos configurados en modo DMX como dispositivo esclavo.

ESTABLECER UN COLOR ESTÁTICO MANUALMENTE

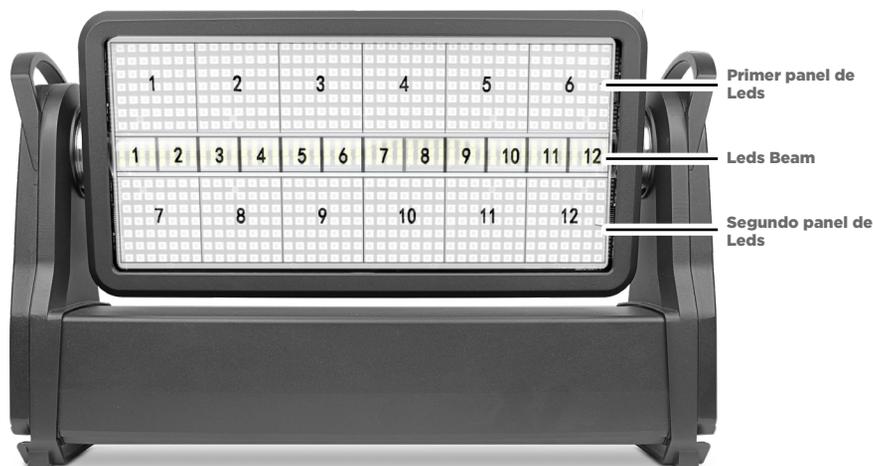
El dispositivo se puede configurar para mostrar un color estático y predefinido utilizando el MANUAL COLOR (consulte MENU DE CONTROL).

USO DE LA OPERACIÓN AUTOMÁTICA

La operación automática es de utilidad cuando el dispositivo no está conectado a un equipo de control. Está preprogramado con 2 modos (Auto Color / Auto Fade), que se reproducen continuamente en bucle, la velocidad de ejecución de ambos modos son ajustables.

Para definir un programa independiente, utilice los menús de AUTO PROGRAM (consulte MENÚ DE CONTROL).

PROTOCOLO DMX



CANAL DMX512

23 CANALES	
1	TILDEO
2	TILDEO FINO
3	INTENSIDAD DEL BEAM
4	DURACIÓN DEL BEAM
5	BEAM RATE
6	ESTROBO BEAM
7	ESPECIAL/CONTROL
8	INTENSIDAD DEL PLATE
9	DURACIÓN DEL FLASH DEL PLATE
10	RATE DEL FLASH DEL PLATE
11	ESTROBO DEL PLATE
12	PLATE ROJO
13	PLATE VERDE
14	PLATE AZUL
15	FX CROSSFADE
16	MOVIMIENTO DEL PLATE FX
17	SELECCIONAR PLATE FX
18	MOVIMIENTO DEL BEAM FX
19	SELECCIONAR BEAM FX
20	PLATES MAESTRO
21	FONDO DEL PLATE ROJO
22	FONDO DEL PLATE VERDE
23	FONDO DEL PLATE AZUL

14 CANALES	
1	TILDEO
2	TILDEO FINO
3	INTENSIDAD DEL BEAM
4	DURACIÓN DEL BEAM
5	BEAM RATE
6	ESTROBO BEAM
7	ESPECIAL/CONTROL
8	INTENSIDAD DEL PLATE
9	DURACIÓN DEL FLASH DEL PLATE
10	RATE DEL FLASH DEL PLATE
11	ESTROBO DEL PLATE
12	PLATE ROJO
13	PLATE VERDE
14	PLATE AZUL

68 CANALES	
1	TILDEO
2	TILDEO FINO
3	INTENSIDAD DEL BEAM
4	DURACIÓN DEL BEAM
5	BEAM RATE
6	ESTROBO BEAM
7	ESPECIAL/CONTROL
8	INTENSIDAD DEL PLATE
9	DURACIÓN DEL FLASH DEL PLATE
10	RATE DEL FLASH DEL PLATE
11	ESTROBO DEL PLATE
12	PLATE ROJO
13	PLATE VERDE
14	PLATE AZUL
15	FX CROSSFADE
16	MOVIMIENTO DEL PLATE FX
17	SELECCIONAR PLATE FX
18	MOVIMIENTO DEL BEAM FX
19	SELECCIONAR BEAM FX
20	PLATES MAESTRO
21	FONDO DEL PLATE PIXEL 1 ROJO
22	FONDO DEL PLATE PIXEL 1 VERDE
23	FONDO DEL PLATE PIXEL 1 AZUL
24	FONDO DEL PLATE PIXEL 2 ROJO
25	FONDO DEL PLATE PIXEL 2 VERDE
26	FONDO DEL PLATE PIXEL 2 AZUL
...	...
51	FONDO DEL PLATE PIXEL 11 ROJO
52	FONDO DEL PLATE PIXEL 11 VERDE
53	FONDO DEL PLATE PIXEL 11 AZUL
54	FONDO DEL PLATE PIXEL 12 ROJO
55	FONDO DEL PLATE PIXEL 12 VERDE
56	FONDO DEL PLATE PIXEL 12 AZUL
57	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 1
58	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 2
59	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 3
60	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 4
61	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 5
62	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 6
63	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 7
64	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 8
65	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 9
66	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 10
67	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 11
68	INTENSIDAD DE PIXEL DEL BEAM, PIXEL 12

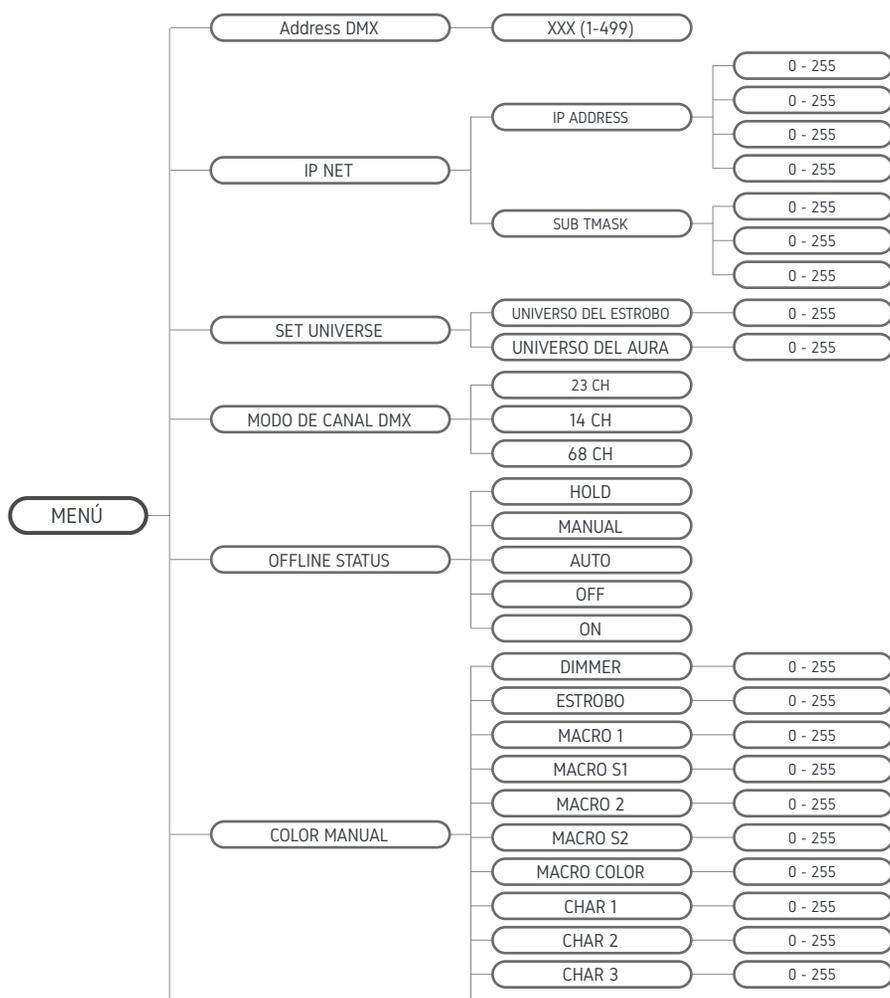
CONTROL DE MENÚ

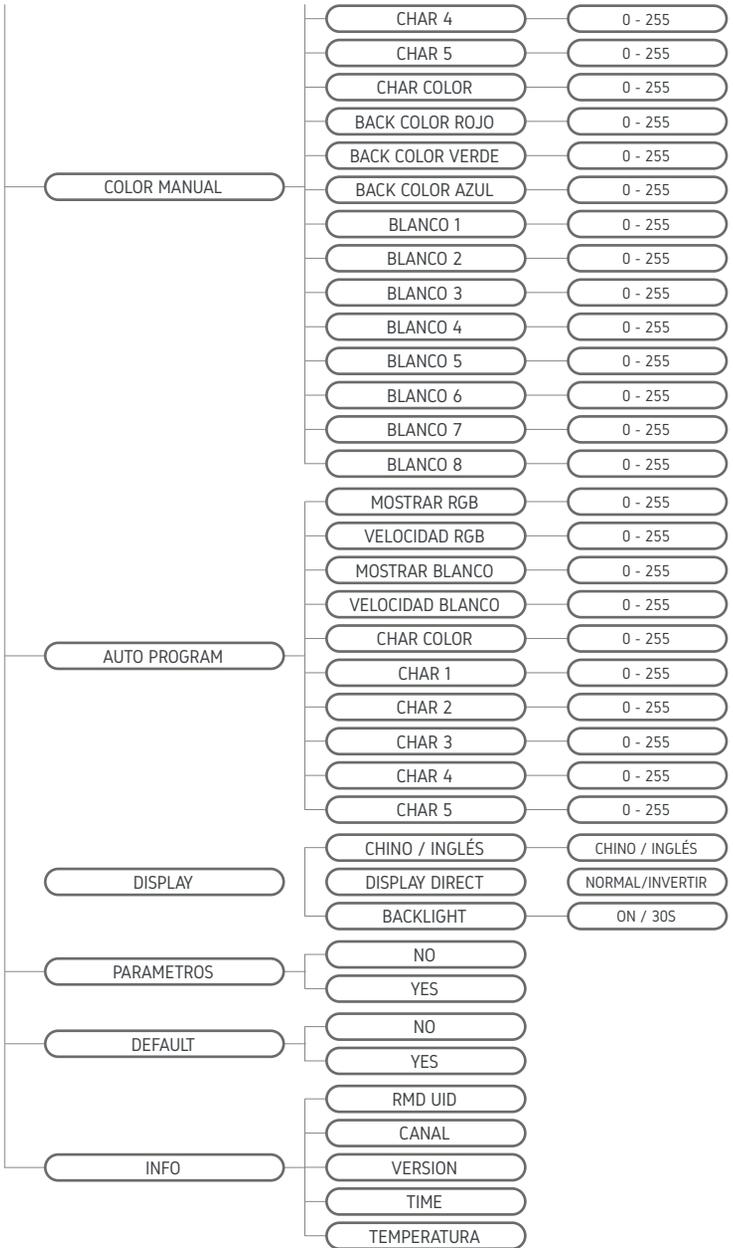
Presione los botones de navegación (ARRIBA/ ABAJO) para moverse entre las opciones mostradas.

Presione el botón ENTER para guardar las configuraciones hechas.

Contraseña POWER ON:

UP - DOWN - UP - DOWN - ENTER





CANAL DMX512

TILDEO



TILDEO FINO



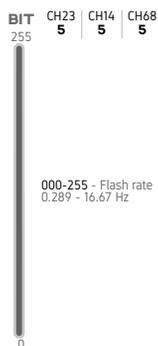
INTENSIDAD DEL BEAM



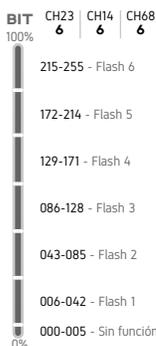
DURACIÓN DEL BEAM



BEAM RATE



ESTROBO BEAM



ESPECIAL/CONTROL



INTENSIDAD DEL PLATE



DURACIÓN DEL FLASH DE PLATE



RATE DEL FLASH DEL PLATE



ESTROBO DEL PLATE



PLATE ROJO



CANAL DMX512

PLATE VERDE



PLATE AZUL



FX CROSSFADE



MOVIMIENTO DEL PLATE FX



SELECCIONAR PLATE FX



MOVIMIENTO DEL BEAM FX



SELECCIONAR BEAM FX



PLATES MAESTRO



FONDO DEL PLATE ROJO



FONDO DEL PLATE VERDE



FONDO DEL PLATE AZUL



PLATES MAESTRO



CANAL DMX512

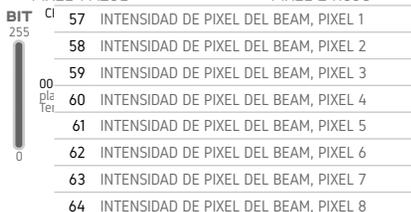
FONDO DEL PLATE PIXEL 1 ROJO



FONDO DEL PLATE PIXEL 1 VERDE



FONDO DEL PLATE PIXEL 1 AZUL



FONDO DEL PLATE PIXEL 2 ROJO

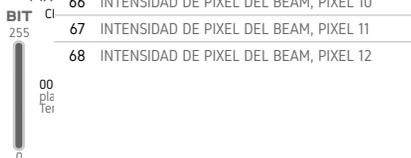
FONDO DEL PLATE PIXEL 2 VERDE



FONDO DEL PLATE PIXEL 2 AZUL



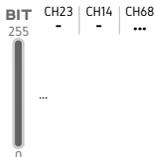
FONDO DEL PLATE PIXEL 2 VERDE



FONDO DEL PLATE PIXEL 3 AZUL



...



...



FONDO DEL PLATE PIXEL 11 ROJO



FONDO DEL PLATE PIXEL 11 VERDE



FONDO DEL PLATE PIXEL 11 AZUL



FONDO DEL PLATE PIXEL 12 VERDE



FONDO DEL PLATE PIXEL 12 AZUL



INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 1

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	57



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 2

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	58



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 3

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	59



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 4

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	60



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 5

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	61



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 6

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	62



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 7

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	63



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 8

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	64



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 9

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	65



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 10

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	66



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 11

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	67



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

INTENSIDAD DEL BEAM PIXEL 12

BIT	CH23	CH14	CH68
255	-	-	68



000-255 - Intensidad de TENUE a INTENSO

0

PRECAUCIONES

- El equipo debería tener una buena conexión a tierra, ya que el equipo pertenece a Grado de protección I. Es necesario que un profesional se encargue de la conexión del equipo.
- Asegúrese de que el voltaje no sea mayor o menor al requerido que se menciona en este manual.
- No corte la alimentación cuando la máquina esté en uso. Asegúrese de que la línea eléctrica esté en buenas condiciones.
- Asegúrese de que el cable de corriente no está doblado o dañado. No permita que el cable de poder entre en contacto con otros cables. Maneje únicamente el cable de corriente por su enchufe al momento de conectar o desconectarlo.
- Tenga cuidado de la operación del equipo mientras esté instalándolo, evite tocar la línea eléctrica sin protección, de otra manera, puede resultar en una terrible descarga eléctrica.
- No mire directamente a la lámpara o puede lastimar su vista.
- No modifique el equipo, cualquier operación no autorizada o no realizada por un profesional no es considerada dentro de la garantía del equipo.
- Asegúrese de que la lámpara se encuentre colocada en un lugar seguro antes de instalarla, debe contar con una distancia mínima de 3m entre la fuente de luz y el objeto a iluminar. Evite instalar el equipo cerca o sobre superficies inflamables.



Se garantiza este producto con 1 año en todas sus partes y mano de obra por defectos de fabricación y funcionamiento es importante que lea su póliza de garantía para mayor información.